Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/657,524 Examiner

MEREDITH, DARYL S. Art Unit

Clark F. Dexter

V	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal A 0 Objected

3724

		_	_		_		J		ш							_		_						_	_			_	_	_		
Cla	aim Date									Cli	Claim Date										Cli	aim	Date									
-		\vdash				$\overline{}$	$\overline{}$	П	L	П				Г	T_	ΠÌ		ĺТ	Т	Т	┪					Т	Ť	T	П	П	П	_
æ	Original	4/8/05	6/27/05	1/31/06	4/13/06	8/28/06	12/18/06	6/11/07	12/26/07	6/27/08	a	Original	12/22/08	6/18/09	12/21/09							100	Original		ш		- 1					
Final	ğ	8	127	31	3	128	١š	Ξ	Š	127	Final	<u> </u>	2	139	8							Final	iĝ		ш		- 1					
_	Õ	4	9	-	4	œ	12	9	12	9		Ō	12	9	12								ō		ш		- 1	- [
	1	+	V	1	V	V	1	V	√	1		1	V	1	V	Н	Н	\vdash	_	\dashv	_	\vdash	1	Н	Н	_	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\neg	_
_	2	+	N	Ņ	N	Ň	N		N	N	\vdash	2	N	N	N	Н	Н	\dashv	\rightarrow	+	┥.	\vdash	2	-	Н	\rightarrow	\rightarrow	\dashv	-	\dashv	\dashv	_
	3	+	N	N	N	N	N		N	N	-	3	N	N	N	Н	\vdash	\vdash	\rightarrow	\dashv	-	\vdash	3	-	Н	\rightarrow	\rightarrow	\rightarrow	_	\dashv	\dashv	_
_	4	+	N	N	N	N	N	N	N	N	-	4	N	N	N	Н	Н	\vdash	-+	\dashv	-	\vdash	4	\vdash	Н	\rightarrow	-	+	\dashv	\dashv	\dashv	_
	5	+	N	N	N	N	N	N	N	N	_	5	N	N	N	Н	Н	\vdash	\rightarrow	+	\dashv	\vdash	5		Н	\dashv	-	+	\dashv	\dashv	\dashv	_
_	6	+	V	V	1	1	1	1	V	1	_	6	V	1	1	Н	Н	\vdash	-+	+	\dashv	-	6	Н	Н	\rightarrow	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	_
	7	+	V	v	V	V	ì	V	V	Ť	-	7	V	v	Ť	Н	Н	\vdash	+	+	\dashv	\vdash	7		Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	_
	8	+	V	Ť	V	V	Ì	V	V	7	_	8	V	v	V	Н	Н	\vdash	\rightarrow	+	-	\vdash	8		Н	\rightarrow	\rightarrow	+	\dashv	\dashv	\dashv	_
	9	+	V	v	V	V	v	V	V	7	-	9	V	V	V	Н	Н	\vdash	\rightarrow	+	-	-	9		Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	
	40	+	· ·	,	×	,	١,	,	ľ	-	-	40	Y	,	ľ	Н	Н	+	\rightarrow	+	-	-	40		Н	\rightarrow	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	
	44	+	F	=	F	F	F	F	F	H	\vdash	44	F	⊨	F	Н	Н	Н	+	+	\dashv	\vdash	44	Н	Н	+	-	+	\dashv	\dashv	\dashv	_
	42	+	Е	=	F	F	F	F	F	H	\vdash	42	F	F	F	Н	Н	Н	+	+	-	\vdash	42	Н	Н	+	\dashv	+	-	\dashv	\dashv	
	43	+	F	=	F	F	F	F	F	H	\vdash	43	F	F	一	Н	Н	Н	+	+	-	\vdash	43	Н	Н	\dashv	-	+	+	-	\dashv	_
	44	+	H	F	F	F	F	F	F	H	\vdash	44	F	F	F	Н	Н	\vdash	+	+	\dashv	\vdash	44		Н	-	-	+	\dashv	-	\dashv	
		+	H	ᆮ	F	⊨	⊨	⊨	⊨	H	\vdash	45	F	⊨	ᆮ	Н	Н	Н	+	+	-	\vdash	45	\vdash	Н	-	-	+	-	-	-	_
_	45		ᆮ	⊨	⊨	⊨	⊨	⊨	⊨	H	\vdash		⊨	⊨	⊨	Н	\vdash	Н	+	+	-	\vdash		\vdash	Н	-	-	+	-	-	\dashv	_
	17	+	드	⊨	7	7	7	7	7	7	\vdash	16	-	7	7	Н	Н	Н	+	-	-	\vdash	46	\vdash	Н	-	-	+	4	-	-	
		H		_	V	V	٧	Y			-						Н	\vdash	-	\rightarrow	-	\vdash			Н	-	\rightarrow	+	\dashv	\rightarrow	\rightarrow	_
	18	⊢	Н	_	Н	\vdash	⊢	H	V	V	_	18	V	٧	V	Н	Н	\vdash	-	+	-	-	18		Н	-	-	+	\dashv	\dashv	\dashv	_
	19	_		_	_	_	╙	_	⊢	щ	_	19	ш	_	╙	Ш	Ш	ш	_	4	_	\vdash	19		ш	_	_	4	_	_	_	_
	20	_		_	_	_	╙	_	ш	Щ	_	20	ш	_	╙	Ш	Ш	ш	_	4	_	_	20		ш	_	_	4	_	_	_	_
	21	_			_	_	╙	_	ш	Щ		21	ш	_	╙	Ш	Ш	ш	_	4	_	_	21		ш	_	_	_	_	_	_	
	22	_			_		_		ш	Щ		22	ш		_				4	_	_	_	22			_	-	_	_	_		
	23	_			_	_	╙		ш	Щ		23		_	╙	Ш	Ш		_	_	_		23		ш	_	_	_		_	_	
	24	_			_	╙	╙		ш	Щ		24	ш	_	╙	Ш	Ш	ш	_	4	_	_	24		ш	_	_	_	_	_	_	
	25				_				\perp	Щ		25				Ш	Ш		_	_	_		25			_		_		_		
	26	_			_		╙	_	ш	Щ	_	26	ш	┖	╙	Ш			_	_	4	_	26		ш	_	_	_	_	_	_	
	27					_	_		Ш	ш		27		ᆫ	┖	Ш				_	_		27		Ш		\perp	_	_	_	_	
	28				_		┖		Ш	ш		28		_	_	Ш				_	_		28		Ш			_	_	_	_	
	29					_	_		Ш	ш		29	Ш	_	┖				_	_	_		29		Ш		_	_	_	_	_	
	30						_		Ш	ш		30		_	_	Ш				_	_		30		Ш		\perp	_	_	_	_	
	31				_		_	_	Ш	ш		31	Ш	ᆫ	_	Ш				_	_		31		Ш		_	_	_	_	_	
	32							匚	ഥ	ш		32	ш	匚	匚	Ш	Ш	П	\perp	\perp	_]		32			_		\perp	_	\exists	_	
	33	L			L	L	L	L	L	ш		33	L	L	L	\Box	Ш	П	┚	J	_]		33	L		J		J	╝	┚	┚	_
_	34			Ľ	Ľ		\Box		ഥ	Ш		34		L	匚	L	\Box		┚	J			34	Г		J	J	J	┚	┚	┚	_
_	35	L			L		L	L	L	Ш		35		L	L			П	J	J	_]		35		Ш	J	_T	J	╝	J	┚	_
_	36				Г				\Box			36		匚	匚	П			┚	J			36	П		J	J	J	┚	コ	⊐	_
_	37				ഥ		\Box		ഥ			37	Ľ	匚	匚	\Box			I	I			37	ഥ	П	I	I	I		⇉	⇉	_
	38						L					38							I	J			38			J	J	$_{ m I}$	_1			_
	39						Γ	Г	Γ			39			Ι.		Ĺ	П	Т	T			39		П	П						
	40								П	П		40	Г		Г				\neg		7		40		П							
_	41				Г	Г	Г	Г	Τ	П		41		Г		П		\Box	┪	\neg	7		41	Г		┪	\neg	\neg	٦	-1		_
_	42					Г	忊	Г	1	П		42		Г	1				\neg	7	7		42	Г	П	7	\neg	7	7	7		_
	43							Г	П	П		43	П			П			_	1	7		43		П	_		1				
	44		П					Т	Г	П		44	П	Т		П	П	\neg	_	7	7		44		П	7		\neg	┪	_	\neg	
	45						t	-	\vdash	Н		45		\vdash	-	П		\dashv	\dashv	\dashv	_		45		Н	\dashv	7	\dashv	┪	\dashv	\neg	
	46	-				-	-	-	\vdash	Н		46	Н	\vdash	-	Н	\vdash	\forall	\dashv	\dashv	_	\vdash	46		Н	_	\dashv	$^{+}$	\dashv	\dashv	\dashv	
	47								\vdash	Н		47		\vdash		Н	Н	\vdash	\neg	+	_		47			\dashv	\dashv	$^{+}$	7	-	\neg	
	48	-				\vdash	1	-	\vdash	\vdash	\vdash	48	Н	-	-	Н	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	48		Н	_	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	_
_	49	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	49	Н	\vdash	-	Н	Н	\vdash	\rightarrow	+	\dashv	\vdash	49	\vdash	Н	\rightarrow	\rightarrow	+	\dashv	\dashv	\dashv	
	50	-	-	_	-	-	-	-	-	\vdash	\vdash	50	-	-	-	\vdash	-	\rightarrow	-	\rightarrow	\dashv	-	50	-	\vdash	_	_	-	_	-		_